



Kuidas vahetada  
**MERCEDES-BENZ CLK**  
**Kabriolett (A209)** esi-  
piduriketaste – õpetus

## SARNANE VIDEOÕPETUS



See video näitab sarnase varuosa asendamist teise sõiduki puhul

### Oluline!

Seda asendusprotseduuri saab kasutada:

MERCEDES-BENZ CLK Kabriolett (A209) CLK 200 Kompressor (209.442), MERCEDES-BENZ CLK Kabriolett (A209) CLK 240 (209.461), MERCEDES-BENZ CLK Kabriolett (A209) CLK 320 (209.465), MERCEDES-BENZ CLK Kabriolett (A209) CLK 350 (209.456), MERCEDES-BENZ CLK Kabriolett (A209) CLK 280 (209.454), MERCEDES-BENZ CLK Kabriolett (A209) CLK 200 Kompressor (209.441)

Sammud võivad kergelt varieeruda olenevalt auto disainist.

See juhend koostati sarnase autovaruosa asendamismeetodi põhjal sõiduki puhul MERCEDES-BENZ E-klass Saloon (W210) E 270 CDI (210.016)

**VAHETAMINE: PIDURIKETASTE – MERCEDES-BENZ CLK  
KABRIOLETT (A209). NIMEKIRI TÖÖRIISTADEST, MIDA  
VAJAD:**



- Terashari
- Nailonist puhastushari
- Aerosool WD- 40
- Pidurisüsteemi puhastusaine
- Kriiksumist eemaldav pasta
- Keraamiline määre
- Momentvõti
- Kruvikeeraja otsik nr.18
- Kuuskant otsik Nr.H5
- Kuuskant otsik Nr.H7
- Rehvi löökpadrin Nr.17
- Käristivõti
- Sõrgkang
- Toruvõti
- Pidurisadula tööriist
- Pika ninaga tangid
- Tõkiskingad

**Osta tööriistu**

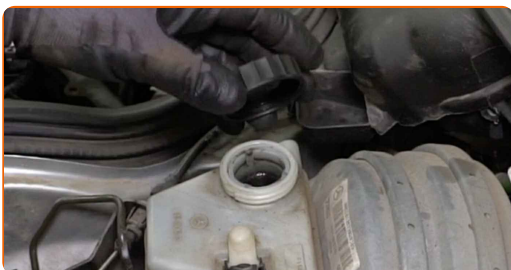
**AUTODOC soovitab:**

- Vahetage pidurikettad autol MERCEDES-BENZ CLK Kabriolett (A209) komplektina iga telje kohta. See kindlustab ühtlase pidurdamise.
- Asendusprotseduur on identne asendades ühe telje mõlemad pidurikettad.
- Kui vahetate pidurikettaid, vahetage alati ka piduriklotsid.
- Palun pane tähele, et kõiki parandustöid autol – MERCEDES-BENZ CLK Kabriolett (A209) – tuleb teha väljalülitatud mootoriga.

**SOORITAGE ASENDAMINE JÄRGNEVAS JÄRJEKORRAS:**

**1** Avage kapott.

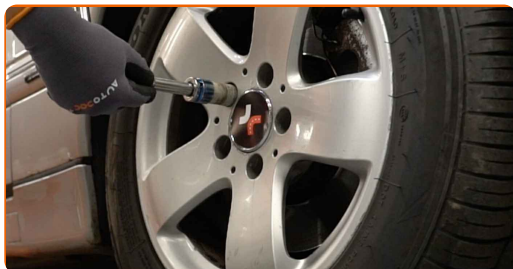
**2** Keerake lahti pidurivedeliku reservuaari kork.



**3** Fikseerige rattad tőkiskingadega.

4

Lõdvendage rattapolte. Kasutage ratta löökpadrunit #17. Kasutage toruvõtit.



5

Tõstke auto üles.

Vahetamine: piduriketaste – MERCEDES-BENZ CLK Kabriolett (A209).  
AUTODOC soovitab:

- Kui te kasutate tungrauda, siis kontrollige, et auto on tasasel pinnal, millel puuduvad ebataasasused.
- Lisaks kindlustage auto aluspukkide abil.

6

Keerake lahti ratta poldid.



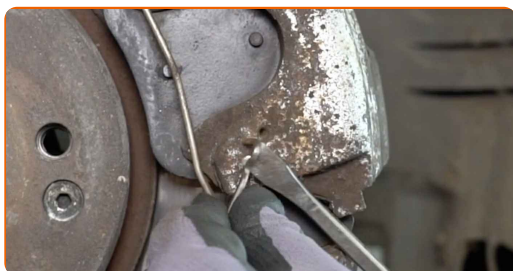
AUTODOC soovitab:

- Hoiatus! Vigastuste vältimiseks hoia ratast kinnituspoltide lahtikeeramise ajal kinni. MERCEDES-BENZ CLK Kabriolett (A209)

**7** Eemaldage ratas.



**8** Eemaldage pidurisadula kinnitusklamber. Kasutage sõrgkangi.



**9** Ühendage piduriklotside kulumisanduri sensor lahti. Kasutage pika ninaga tange.



**10** Vabastage piduriklotsid. Kasutage sõrgkangi.



**11** Eemaldage pidurisadula juhttihvtide kaitsekatete korgid. Kasutage sõrgkangi.



12

Keerake lahti pidurisadula kinnitused. Kasutage tühikut Nr.H7. Kasutage kärstivõtit.



13

Eemaldage pidurisadul.



### AUTODOC soovib:

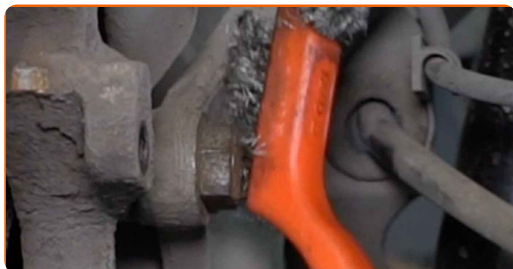
- Siduge sadul traadiga suspensiooni või kere külge ilma pidurivoolikut lahti ühendamata, et ennetada rõhu kadumist pidurdussüsteemist.
- Veenduge, et pidurisadul ei ripu pidurivoolikute peal.
- Ärge vajutage piduripedaali pärast pidurisadula eemaldamist. Selle tulemusena võib kolb pidurisilindrist välja kukkuda ning esineda pidurivedeliku leke ja süsteemi rõhutustamine.

14

Eemaldage piduriklotsid.



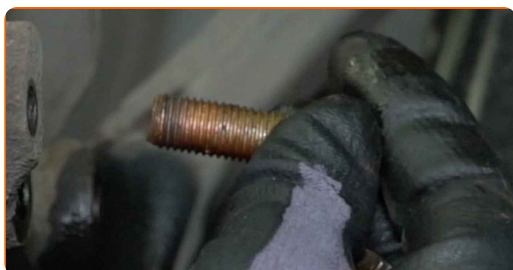
**15** Puhastage pidurisadula kinnitused. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



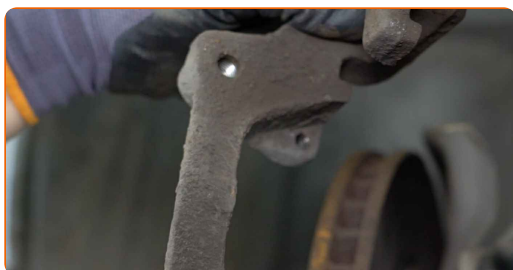
**16** Keerake lahti pidurisadula hoidiku kinnitused. Kasutage padrunit Nr.18. Kasutage kärstivõtit.



**17** Eemaldage kinnituspoldid.



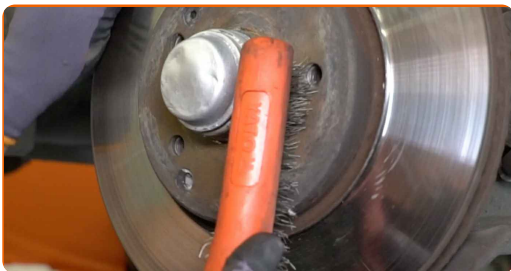
**18** Eemaldage pidurikelk.





19

Puhastage piduriketta kinnitus. Kasutage terasharja. Kasutage WD-40 aerosooli.



20

Keerake piduriketta kinnitused lahti. Kasutage tšehikut Nr.H5. Kasutage kärstivõtit.



21

Eemaldage kinnitus polt.

22

Eemaldage piduriketas.



23

Puhastage rattarumm. Kasutage terasharja.



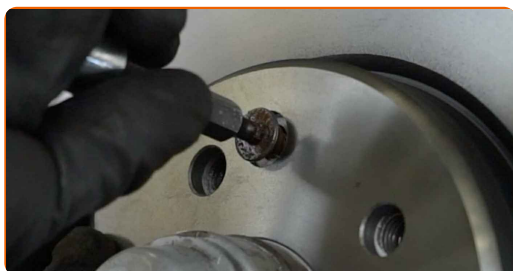
24

Määrige kontaktpinnad. Kasutage keraamilist mäaret.

**25** Paigaldage uus piduriketas.



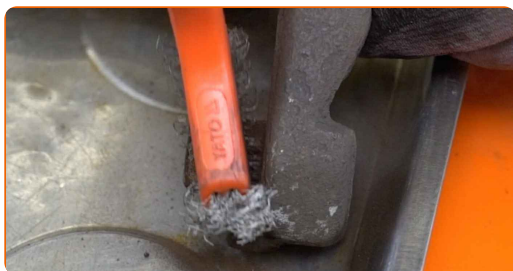
**26** Paigaldage kinnituspolt.



**27** Pingutage piduriketta kinnitust. Kasutage tühikut Nr.H5. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 10 Nm pöördemomendiga.



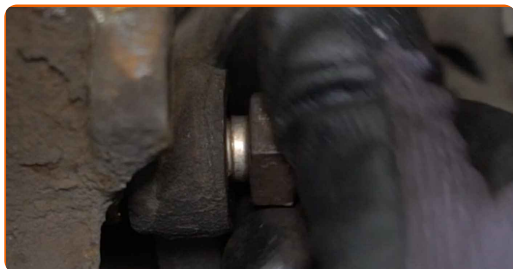
**28** Puhastage pidurikelk mustusest ja tolmust. Kasutage terasharja. Kasutage piduri puhastusvahendit.



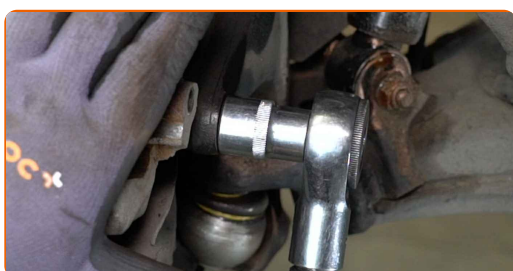
**29** Paigaldage pidurikelk.



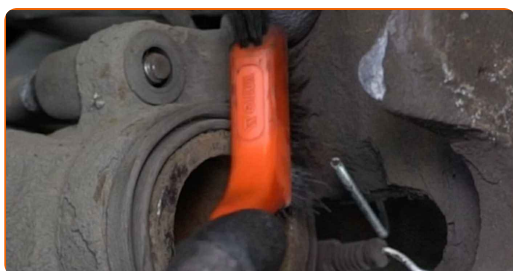
**30** Paigaldage kinnituspoldid.



**31** Pingutage pidurisadula hoidiku kinnitusi. Kasutage padrunit Nr.18. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 115 Nm pöördemomendiga.



**32** Töödelge pidurisadula kolbi. Kasutage nailonist puhastusharja. Kasutage piduri puhastusvahendit.



Vahetamine: piduriketaste – MERCEDES-BENZ CLK Kabriolett (A209).  
Soovitus:

- Kontrollige pidurisadula kinnitusi, pidurisadula juhttihvte ja kaitsekummi. Vajadusel puhastage need.

33

Suruge pidurisadula kolb sisse. Kasutage pidurisadula tööriista.



34

Käsitlege piduriklotside seda ala, kus pind puutub kokku pidurisadula kinnitusega. Kasutage kriiksumist eemaldavat pastat.

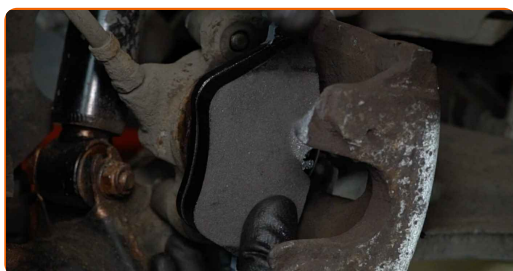


### AUTODOC soovitab:

- Veenduge, et ketta pind on puhas, enne kui paigaldate uued piduripedaalid.

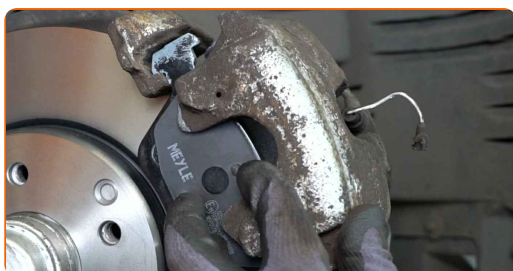
35

Paigaldage piduriklotsid.

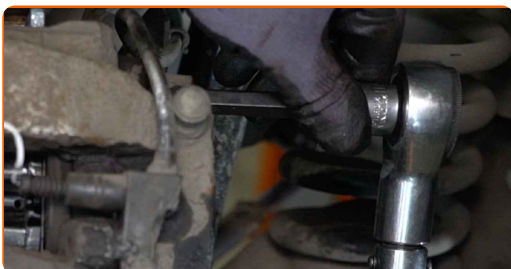


36

Paigaldage pidurisadul ja kinnitage see.



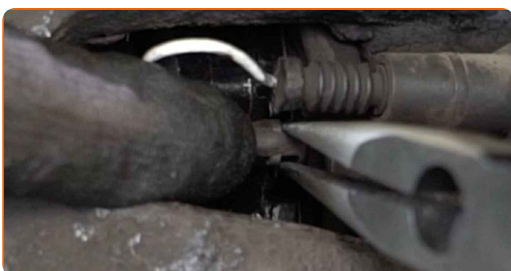
- 37** Pingutage pidurisadula kinnitused. Kasutage tühikut Nr.H7. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 25 Nm pöördemomendiga.



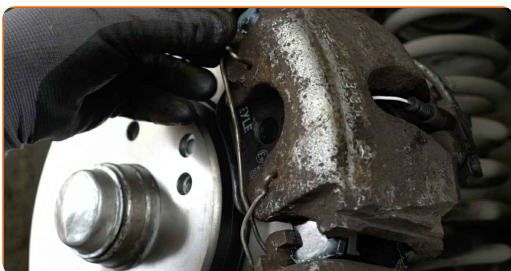
- 38** Paigaldage pidurisadula juhttihvtide kaitsekatete korgid.



- 39** Ühendage piduriklotside kulumisanduri sensor.



- 40** Paigaldage piduriklotsi tagastav vedru. Kasutage sõrgkangi.



- 41** Määrige pinda, kus piduriketask puutub kokku veljega. Kasutage keraamilist määret.





42

Puhastage piduriketta pind. Kasutage piduri puhastusvahendit.



43

Paigaldage ratas.

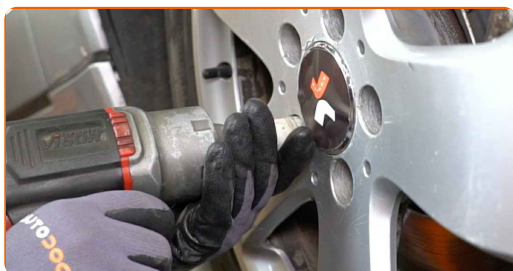


**AUTODOC soovitab:**

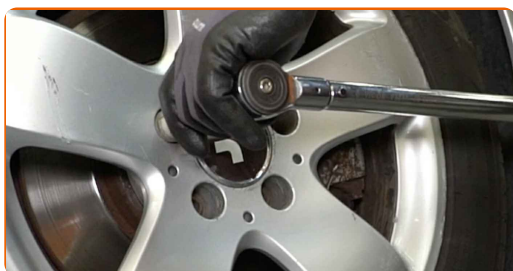
- Vigastuste vältimiseks hoidke ratast kinnituspoltide kinni kruvimisel üleval.

44

Keerake ratta poldid kinni. Kasutage ratta löökpadrunit #17. Kasutage kärstivõtit.



- 45** Laske auto alla ja töödake risti järjekorras, pingutage rataste poldid. Kasutage ratta löökpadrunit #17. Kasutage momentvõtit. Pingutage seda 110 Nm pöördemomendiga.



- 46** Eemaldage tungrauad ja tõkiskingad.



### AUTODOC soovitab:

- Enne mootori käivitamist vajutage mitu korda piduripedaali kuni te tunnete märkimisväärset survet.
- Oluline! Vahetamine: piduriketaste – MERCEDES-BENZ CLK Kabriolett (A209). Kontrolli pidurivedeliku taset paagis ning vajadusel taastäida see.

- 47** Pingutage pidurivooliku reservuaari korki.



48

Sulgege kapott.

**HEA TÖÖ!** 

**VAATA ROHKEM ÕPETUSI**



## AUTODOC – TOP KVALITEET JA TASKUKOHASED AUTOVARUOSAD INTERNETIST

**AUTODOC`I MOBIILIRAKENDUS: HAARAKE SUUREPÄRASTEST PAKKUMISEST, SAMAS OSTES MUGAVALT**



**SUUREPÄRANE VALIK VARUOSASID TEIE AUTOLE**

**PIDURIKETASTE: LAI VALIK**

### **(i) VASTUTUSE VÄLISTAMINE:**

Dokument sisaldab ainult üldisi soovitusi, mis võivad olla abiks remondi- või asendustööde teostamisel. AUTODOC ei vastuta mistahes kaotuste, vigastuste ega varaliste kahjude eest, mis on tekkinud remonditööde või asendusprotsessi käigus vale kasutamise või antud informatsiooni vale tõlgendamise tagajärjel.

AUTODOC ei vastuta mistahes võimalike vigade ja ebatäpsuste eest selles juhendis. Antud informatsioon on ainult informatiivset laadi ja ei asenda spetsialisti nõuandeid.

AUTODOC ei vastuta varustuse, tööriistade ja autovaruosade vale või ohtliku kasutamise eest. AUTODOC soovib kindlasti olla ettevaatlik ja järgida ohutusnõudeid, kui teostatakse remondi- või asendustöid. Pidage meeles, et madala kvaliteediga autovaruosade kasutamine ei taga teile vajalikul tasemel liiklusohutust.

© Copyright 2023 - Kogu selle veebilehe sisu, eriti tekstid, fotod ja graafikud on autoriõiguse seaduse poolt kaitstud. Kõik õigused, sealhulgas kopeerimine, kolmandatele osapooltele avalikustamine, redigeerimine ja tõlkimine kuuluvad AUTODOC SE.